

现代临床用药丛书

外科药物手册

主编 张建平 徐金星

消毒防腐药物

止痛药物

解热镇痛药物

镇静、催眠药物

抗惊厥药物

抗生素

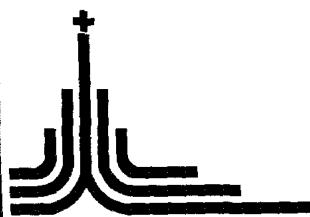
抗结核药物

抗真菌药物

抗病毒药物

抗肿瘤药物

中国科学技术文献出版社



现代临床用药丛书

外 科 药物手册

主 编 张建平 徐全星
编 者 (按姓氏笔画力序)
张建平 陈名智
赵文廣 胡爱民
郑爱民 徐金星

科学技术文献出版社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北京

图书在版编目(CIP)数据

外科药物手册/张建平,徐金星主编.-北京:科学技术文献出版社,
2000.6

(现代临床用药丛书)

ISBN 7-5023-3475-0

I . 外… II . ①张…②徐 III . 外科-药物-手册 IV . R982-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 62936 号

出 版 者:科学技术文献出版社

图 书 发 行 部:北京市复兴路 15 号(中央电视台西侧)/100038

图 书 编 务 部:北京市西苑南一院东 8 号楼(颐和园西苑公汽站)/100091

邮 购 部 电 话:(010)68515544-2953,(010)68515544-2172

图 书 编 务 部 电 话:(010)62878310,(010)62878317(传真)

图 书 发 行 部 电 话:(010)68514009,(010)68514035(传真)

E-mail: stdph@istic.ac.cn; stdph@public.sti.ac.cn

策 划 编 辑:王亚琪

责 任 编 辑:王亚琪

责 任 校 对:李正德

责 任 出 版:周水京

封 面 设 计:宋雪梅

发 行 者:科学技术文献出版社发行 全国各地新华书店经销

印 刷 者:三河市富华印刷包装有限公司

版 (印) 次:2000 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

开 本:850×1168 32 开

字 数:958 千

印 张:28.375

印 数:1~5000 册

定 价:43.00 元

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。

(京)新登字 130 号

内 容 简 介

本书是为了满足广大外科医生的临床用药之需而编写的。全书收集介绍了外科用药(包括近年来的新药)计 1200 余种,每种药物均包括别名、药理作用、用途、用法与用量、不良反应与注意事项、规格等项目。内容紧密结合临床实际,按药物作用特点分类编排,突出全、新的特点,强调实用性和新颖性。书后还附有中文索引和英文索引,便于读者查索。

本书是临床医务人员及药剂人员的必备工具书,也可供关心用药的病人及其家属查阅。

我们所有的努力都是为了使您增长知识和才干

科学技术文献出版社是国家科学技术部所属的综合性出版机构,主要出版科技政策、科技管理、信息科学、农业、医学、电子技术、实用技术、培训教材、教辅读物类图书。

前言

随着现代医药科技的迅猛发展,国内外医药研究成果迭出,各种药物种类繁多,新药层出不穷。全面、正确地了解各种药物的药理作用及临床应用特点,对临床医生合理地选择和使用药物,显然具有十分重要的意义。目前,市面上各种药物学参考书和药物手册版本较多,但专门针对外科医生临床实际需要的药物手册尚少见,而作为一名外科医生,往往更需要了解一些专科用药及专科新药。

为了满足广大外科医生的迫切需要,我们组织编写了这本《外科药物手册》。各位编者尽己所能,最大程度地收录了目前市场上销售的药物(包括列入国家基本药物目录的药物)以及众多新药,共计 1200 余种。每种药物均列有别名、药理作用、用途、用法与用量、不良反应与注意事项、规格等项目。在内容安排上,紧密结合临床实际需要,按药物作用特点进行分类编排,力求突出全、新的特点。外科医生一册在手,基本上可以满足日常临床工作用药之需。我们希望本书能够成为广大外科医生随时查阅的实用性和新

颖性俱佳的工具书。

下面几点需向读者说明：

(1)本书收录的药物，一律以《中华人民共和国药典》(1995年版)中的命名为正名；《药典》中未收录的药物，以卫生部药典委员会编《中国药品通用名称》(化学工业出版社，1997年出版)中的命名为正名；某些非法定药物的名称，则参考有关资料，择其较通用者选用；其他名称一律列入“别名”中。药物的英文名称以世界卫生组织(WHO)推荐的国际非专利药名(INN)为准。

(2)有几种不同用途的药物在书中不同章节出现时，在该药主要应用处详加介绍，而其他章节只简述其有关应用或参见前述。

(3)本书在药名中一般不列出成盐的碱金属(钠、钾、钙等)和酸根(硫酸、盐酸、磷酸等)，以突出药物的主要作用基团，并节省篇幅，但在“规格”项中注出。读者在查阅其他文献时，有时要在药名前面加酸根名，如在《药典》中查“吗啡”应查“盐酸吗啡”，“阿托品”应查“硫酸阿托品”。另外，有的大分子盐基或酸根在用量计算时也应注意该资料所举规格和剂量是否包含这一部分，在用药时应适当调整剂量。

(4)“规格”中片剂、胶囊剂、粉针剂所列出的量为每片、每粒、每小瓶的含量；注射剂“mg/ml”为一支注

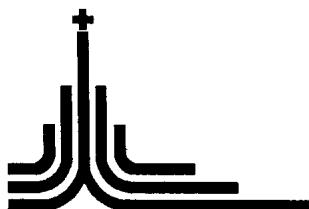
射剂所含药物的重量及其容积。其他溶液剂、软膏剂等用百分浓度和比例浓度表示。

(5)为方便读者及时、迅捷地查索书中药物，书后附有中文索引和英文索引。

(6)书后的14个附录，都是临床用药时常用的资料，可供读者选用。

(7)医药科技发展迅速，药物资料常有更新，编者不可能掌握所有信息，更不可能逐一验证疗效。读者不熟悉的药物，临床用药前，还请参阅该药说明书或有关资料。

在编写过程中，尽管我们作了较大努力，力图达到内容全面、资料新颖、实用性强的目的，但由于资料收集不能完全尽如人意，作者水平也有限，书中可能会存在一些不足之处，敬请读者赐教指正，以便再版时修订。



目 录

第1章 消毒防腐药物

| | | | |
|-------|-----|---------|------|
| 苯酚 | (1) | 硼酸 | (8) |
| 甲酚 | (1) | 硼砂 | (9) |
| 六氯酚 | (2) | 过氧乙酸 | (9) |
| 间苯二酚 | (2) | 过氧化氢 | (10) |
| 氯甲酚 | (3) | 过氧化锌 | (10) |
| 鱼石脂 | (3) | 高锰酸钾 | (10) |
| 甲醛 | (3) | 含氯石灰 | (11) |
| 多聚甲醛 | (4) | 二氯异氰尿酸钠 | (12) |
| 乙醇 | (4) | 氯溴异氰酸 | (12) |
| 苯氧乙醇 | (5) | 碘 | (13) |
| 甲酚磺酸 | (5) | 碘伏 | (13) |
| 乳酸 | (5) | 苯扎氯铵 | (14) |
| 乙酸 | (6) | 苯扎溴铵 | (15) |
| 聚烯吡酮碘 | (6) | 汞溴红 | (15) |
| 三氯叔丁醇 | (7) | 硫柳汞 | (16) |
| 杜米芬 | (7) | 甲紫 | (16) |
| 消毒净 | (8) | 环氧乙烷 | (16) |

| | | | |
|--------|------|------|------|
| 洗必泰 | (17) | 戊二醛 | (19) |
| 洗必泰碘络盐 | (18) | 乌洛托品 | (19) |
| 氯胺-T | (18) | 利凡诺 | (20) |

第 2 章 止痛药物

| | | | |
|------|------|-------|------|
| 吗啡 | (21) | 奈福泮 | (25) |
| 哌替啶 | (21) | 布桂嗪 | (25) |
| 美沙酮 | (22) | 曲马朵 | (26) |
| 芬太尼 | (22) | 二氢埃托啡 | (26) |
| 奥芬太尼 | (23) | 美他齐诺 | (27) |
| 喷他佐辛 | (24) | 依他左辛 | (27) |
| 可待因 | (24) | 氟喹氨苯酯 | (27) |

第 3 章 解热镇痛药物

| | | | |
|--------|------|-------|------|
| 阿司匹林 | (29) | 酮基布洛芬 | (35) |
| 水杨酸钠 | (30) | 氟比洛芬 | (36) |
| 对乙酰氨基酚 | (30) | 芬布芬 | (36) |
| 非那西丁 | (31) | 吡罗昔康 | (37) |
| 保泰松 | (31) | 阿米洛芬 | (37) |
| 氨基比林 | (32) | 甲芬那酸 | (38) |
| 安乃近 | (32) | 氯芬那酸 | (38) |
| 吲哚美辛 | (33) | 双氯芬酸 | (38) |
| 环氯茚酸 | (33) | 舒林酸 | (39) |
| 布洛芬 | (34) | 咪唑酯 | (40) |
| 奈普生 | (35) | | |

第 4 章 镇静、催眠及抗惊厥药物

| | | | |
|-------|------|------|------|
| 苯巴比妥 | (41) | 卤噁唑仑 | (48) |
| 异戊巴比妥 | (42) | 溴替唑仑 | (48) |
| 司可巴比妥 | (43) | 氯普唑仑 | (49) |
| 地西洋 | (43) | 佐匹克隆 | (50) |
| 奥沙西洋 | (44) | 咪达唑仑 | (50) |
| 硝西洋 | (44) | 格鲁米特 | (51) |
| 氯氮草 | (45) | 水合氯醛 | (52) |
| 艾司唑仑 | (45) | 甲丙氨酯 | (52) |
| 氟西洋 | (46) | 溴化钾 | (53) |
| 度氟西洋 | (47) | 溴化钠 | (54) |
| 三唑仑 | (47) | 溴化铵 | (54) |

第 5 章 抗生素

| | | | |
|------------------|------|-------|------|
| 一、青霉素类抗生素 | (55) | 阿扑西林 | (64) |
| 青霉素 | (55) | 匹氨西林 | (65) |
| 普鲁卡因青霉素 | (58) | 羧苄西林 | (65) |
| 苄星青霉素 | (59) | 卡茚西林 | (66) |
| 苯唑西林 | (59) | 磺苄西林 | (66) |
| 萘夫西林 | (60) | 呋布西林 | (67) |
| 邻氯西林 | (60) | 替卡西林 | (68) |
| 双氯西林 | (61) | 哌拉西林 | (68) |
| 氨苄西林 | (61) | 美西林 | (69) |
| 氨氯西林 | (62) | 阿洛西林 | (70) |
| 肽氨西林 | (63) | 阿帕西林 | (71) |
| 阿莫西林 | (63) | 青霉素 V | (71) |

| | | | |
|-------------------|------|-------------------|---------|
| 巴氨西林 | (72) | 头孢甲肟 | (98) |
| 奥格门汀 | (73) | 氟莫头孢 | (99) |
| 舒他西林 | (74) | 头孢克肟 | (100) |
| 口服用舒他西林酯 | (75) | 头孢匹罗 | (101) |
| 替卡西林/克拉维酸 | (76) | 头孢齐尔 | (102) |
| 替莫西林 | (77) | 头孢布坦 | (103) |
| 二、头孢菌素类抗生素 | (77) | 罗拉碳头孢 | (104) |
| 头孢噻吩 | (77) | 头孢磺啶 | (105) |
| 头孢噻啶 | (79) | 头孢曲松 | (106) |
| 头孢氨苄 | (81) | 头孢匹胺 | (107) |
| 头孢羟氨苄 | (81) | 头孢美唑 | (108) |
| 头孢唑啉 | (82) | 头孢米诺 | (109) |
| 头孢拉定 | (83) | 头孢替坦 | (110) |
| 头孢乙氯 | (84) | 头孢布宗 | (111) |
| 头孢匹林 | (84) | 头孢泊姆 | (111) |
| 头孢硫脒 | (85) | 拉氧头孢 | (112) |
| 头孢沙定 | (86) | 头孢唑喃 | (114) |
| 头孢尼西 | (86) | 氨曲南 | (114) |
| 头孢雷特赖氨酸 | (87) | 亚胺硫霉素/西拉司丁钠 | |
| 头孢替安 | (88) | | (116) |
| 头孢克洛 | (89) | 头孢特仑新戊酰氧甲酯 | |
| 头孢孟多 | (90) | | (117) |
| 头孢呋新 | (91) | 帕尼配能/倍他扑隆 | … (118) |
| 头孢西丁 | (92) | 哌拉西林/他唑巴坦 | … (119) |
| 头孢泊肟酯 | (93) | 头孢他美新戊酰氧甲酯 | |
| 头孢噻肟 | (94) | | (120) |
| 头孢哌酮 | (95) | 三、氨基糖苷类抗生素 | |
| 头孢他定 | (96) | | (121) |
| 头孢唑肟 | (97) | 链霉素 | (121) |

| | | | |
|-------------------|-------|------------------|-------|
| 卡那霉素 | (123) | 乙酰麦迪霉素 | (144) |
| 庆大霉素 | (124) | 吉他霉素 | (145) |
| 阿米卡星 | (125) | 交沙霉素 | (145) |
| 妥布霉素 | (126) | 五、四环素类抗生素 | (146) |
| 地贝卡星 | (127) | 四环素 | (146) |
| 西梭米星 | (128) | 土霉素 | (148) |
| 奈替米星 | (129) | 多西环素 | (148) |
| 核糖霉素 | (130) | 美他环素 | (149) |
| 阿司米星 | (130) | 米诺环素 | (150) |
| 小诺米星 | (131) | 六、氯霉素类抗生素 | (151) |
| 新霉素 | (132) | 氯霉素 | (151) |
| 巴龙霉素 | (133) | 甲砜霉素 | (153) |
| 大观霉素 | (134) | 七、多肽类抗生素 | (153) |
| 四、大环内酯类抗生素 | | 多粘菌素 B | (153) |
| | (135) | 粘菌素 | (155) |
| 红霉素 | (135) | 粘菌素 M | (155) |
| 依托红霉素 | (136) | 万古霉素 | (156) |
| 琥乙红霉素 | (137) | 去甲万古霉素 | (157) |
| 甲红霉素 | (138) | 杆菌肽 | (158) |
| 罗红霉素 | (139) | 八、其他类抗生素 | (159) |
| 阿齐霉素 | (140) | 林可霉素 | (159) |
| 地红霉素 | (141) | 克林霉素 | (160) |
| 罗他霉素 | (142) | 磷霉素 | (162) |
| 乙酰螺旋霉素 | (143) | 克拉维酸钾 | (163) |
| 麦迪霉素 | (143) | | |

第6章 磺胺类、喹诺酮类及其他抗菌药物

| | | |
|-------------------|-------|-------|
| 一、磺胺类抗菌药物 | ..... | (164) |
| 磺胺甲噁唑 | ..... | (164) |
| 复方磺胺甲噁唑 | ..... | (165) |
| 磺胺嘧啶 | ..... | (166) |
| 酞磺胺噻唑 | ..... | (167) |
| 琥珀磺胺噻唑 | ..... | (167) |
| 磺胺异噁唑 | ..... | (167) |
| 磺胺二甲嘧啶 | ..... | (168) |
| 磺胺索嘧啶 | ..... | (168) |
| 磺胺间甲氧嘧啶 | ..... | (169) |
| 磺胺对甲氧嘧啶 | ..... | (169) |
| 磺胺多辛 | ..... | (170) |
| 磺胺脒 | ..... | (170) |
| 柳氮磺吡啶 | ..... | (171) |
| 磺胺米隆 | ..... | (171) |
| 磺胺嘧啶银 | ..... | (172) |
| 磺胺林 | ..... | (172) |
| 二、喹诺酮类抗菌药物 | ..... | (173) |
| 诺氟沙星 | ..... | (173) |
| 依诺沙星 | ..... | (174) |
| 氧氟沙星 | ..... | (175) |
| 氟罗沙星 | ..... | (176) |
| 环丙沙星 | ..... | (176) |
| 妥舒沙星 | ..... | (177) |
| 罗美沙星 | ..... | (179) |
| 培氟沙星 | ..... | (179) |
| 卢氟沙星 | ..... | (180) |
| 司巴沙星 | ..... | (181) |
| 萘啶酸 | ..... | (182) |
| 毗哌酸 | ..... | (183) |
| 三、其他类抗菌药物 | ..... | (183) |
| 甲氧苄啶 | ..... | (183) |
| 呋喃妥因 | ..... | (184) |
| 呋喃唑酮 | ..... | (185) |
| 呋喃羟三嗪 | ..... | (186) |
| 乌洛托品 | ..... | (186) |
| 孟德立胺 | ..... | (186) |
| 小檗碱 | ..... | (187) |
| 甲硝唑 | ..... | (187) |
| 替硝唑 | ..... | (189) |
| 大蒜新素 | ..... | (189) |

第7章 抗结核药物

| | | |
|-----|-------|-------|
| 异烟肼 | ..... | (190) |
| 利福平 | ..... | (191) |

| | | | |
|----------|-------|-------|-------|
| 链霉素 | (193) | 吡嗪酰胺 | (199) |
| 乙胺丁醇 | (193) | 氨硫脲 | (200) |
| 对氨基水杨酸钠 | (194) | 乙氧苯硫脲 | (201) |
| 对氨基水杨酸钙铝 | (195) | 卷曲霉素 | (201) |
| 帕司烟肼 | (195) | 紫霉素 | (202) |
| 利福定 | (196) | 环丝氨酸 | (202) |
| 利福霉素 | (197) | 乙硫异烟胺 | (203) |
| 利福喷丁 | (198) | 丙硫异烟胺 | (204) |
| 异烟腙 | (198) | | |

第 8 章 抗真菌药物

| | | | |
|--------|-------|------|-------|
| 两性霉素 B | (205) | 克念菌素 | (210) |
| 制霉菌素 | (206) | 曲古霉素 | (211) |
| 氟胞嘧啶 | (207) | 咪康唑 | (211) |
| 酮康唑 | (208) | 伊曲康唑 | (212) |
| 氟康唑 | (209) | 美帕曲星 | (213) |

第 9 章 抗病毒药物

| | | | |
|------|-------|------|-------|
| 碘昔 | (215) | 聚肌胞 | (219) |
| 阿昔洛韦 | (216) | 吗啉胍 | (220) |
| 利巴韦林 | (216) | 金刚烷胺 | (220) |
| 阿糖腺苷 | (217) | 金刚乙胺 | (221) |
| 法昔洛韦 | (218) | 甘昔洛韦 | (222) |

第 10 章 抗肿瘤药物

| | | | | | |
|--------------|-------|-------|--------------------|-------|-------|
| 一、烷化剂 | ..... | (224) | 二、抗代谢药 | ..... | (236) |
| 环磷酰胺 | ..... | (224) | 甲氨蝶呤 | ..... | (236) |
| 甘磷酰芥 | ..... | (225) | 氟尿嘧啶 | ..... | (236) |
| 氮芥 | ..... | (225) | 去氧氟尿苷 | ..... | (237) |
| 氯氮芥 | ..... | (226) | 双味氟尿嘧啶 | ..... | (237) |
| 硝卡芥 | ..... | (226) | 氟尿苷 | ..... | (238) |
| 苯丁酸氮芥 | ..... | (227) | 替加氟 | ..... | (238) |
| 噻啶苯芥 | ..... | (227) | 巯嘌呤 | ..... | (239) |
| 塞替派 | ..... | (228) | 磺巯嘌呤钠 | ..... | (239) |
| 亚胺醌 | ..... | (228) | 硫鸟嘌呤 | ..... | (240) |
| 多潘 | ..... | (229) | 阿糖胞苷 | ..... | (240) |
| 卡莫司汀 | ..... | (229) | 安西他滨 | ..... | (240) |
| 司莫司汀 | ..... | (230) | 羟基脲 | ..... | (241) |
| 洛莫司汀 | ..... | (230) | 三、抗肿瘤抗生素 | ..... | (241) |
| 尼莫司汀 | ..... | (230) | 丝裂霉素 | ..... | (241) |
| 溶肉瘤素 | ..... | (231) | 放线菌素 D | ..... | (242) |
| 美法仑 | ..... | (231) | 色霉素 A ₃ | ..... | (242) |
| 氮甲 | ..... | (232) | 博来霉素 | ..... | (243) |
| 邻脂苯芥 | ..... | (232) | 平阳霉素 | ..... | (243) |
| 异芳芥 | ..... | (233) | 培洛霉素 | ..... | (244) |
| 甲氧芳芥 | ..... | (233) | 柔红霉素 | ..... | (244) |
| 白消安 | ..... | (233) | 阿霉素 | ..... | (245) |
| 二溴甘露醇 | ..... | (234) | 表柔比星 | ..... | (245) |
| 六甲蜜胺 | ..... | (234) | 阿柔比星 | ..... | (246) |
| 丙卡巴肼 | ..... | (235) | 伊达比星 | ..... | (246) |
| 达卡巴嗪 | ..... | (235) | 米托蒽醌 | ..... | (247) |

| | | | |
|-----------------|-------|--------------------|-------|
| 普卡霉素 | (247) | 斑蝥素 | (253) |
| 四、抗肿瘤植物药 | (248) | 靛玉红 | (253) |
| 长春碱 | (248) | 紫杉醇 | (254) |
| 长春新碱 | (248) | 五、激素类及其他抗肿瘤 | |
| 长春地辛 | (249) | 药 | (254) |
| 长春瑞宾 | (249) | 他莫昔芬 | (254) |
| 三尖杉酯碱 | (250) | 氟他胺 | (255) |
| 高三尖杉酯碱 | (250) | 氨鲁米特 | (255) |
| 依托泊甙 | (251) | 米托坦 | (255) |
| 替泥泊甙 | (251) | 顺铂 | (256) |
| 秋水仙碱 | (252) | 卡铂 | (256) |
| 秋水仙酰胺 | (252) | 门冬酰胺酶 | (257) |
| 喜树碱 | (252) | 维A酸 | (257) |

第 11 章 维生素类药物

| | | | |
|--------------------|-------|---------------------|-------|
| 维生素 A | (259) | 烟酸 | (263) |
| 维生素 D | (260) | 泛酸 | (263) |
| 骨化三醇 | (260) | 维生素 C | (264) |
| 阿法骨化醇 | (261) | 维生素 E | (264) |
| 维生素 B ₁ | (261) | 芦丁 | (265) |
| 维生素 B ₂ | (262) | 呋喃硫胺 | (265) |
| 维生素 B ₆ | (262) | 维生素 B ₁₂ | (266) |
| 烟酰胺 | (263) | 叶酸 | (266) |

第 12 章 激素类药物

| | | | |
|------------------|-------|-------|-------|
| 一、肾上腺皮质激素 | (268) | 氯化可的松 | (268) |
|------------------|-------|-------|-------|

| | | | |
|--------------|-------|----------------------|-------|
| 可的松 | (269) | 他莫昔芬 | (285) |
| 醋酸氟氢可的松 | (270) | 三、甲状腺激素及抗甲状腺药 | |
| 泼尼松 | (270) | | (286) |
| 泼尼松龙 | (271) | 甲状腺粉 | (286) |
| 地塞米松 | (272) | 碘赛罗宁 | (287) |
| 倍他米松 | (272) | 左甲状腺素 | (288) |
| 曲安奈德 | (273) | 甲硫氧嘧啶 | (288) |
| 曲安西龙 | (274) | 丙硫氧嘧啶 | (289) |
| 倍氯米松 | (274) | 甲巯咪唑 | (289) |
| 促皮质素 | (275) | 卡比吗唑 | (290) |
| 氨鲁米特 | (275) | 碘化钠 | (291) |
| 二、性激素 | (276) | 碘化油 | (291) |
| 雌三醇 | (276) | 四、胰岛素及降糖药 | (292) |
| 甲羟孕酮 | (277) | 胰岛素 | (292) |
| 克睾愈喷雾液 | (277) | 低精蛋白胰岛素 | (293) |
| 溴乙酰烷雌酚 | (278) | 精蛋白锌胰岛素 | (294) |
| 绒促性素 | (279) | 甲苯磺丁脲 | (294) |
| 睾酮 | (279) | 氯磺丙脲 | (295) |
| 甲基睾丸素 | (280) | 苯乙双胍 | (296) |
| 美雄酮 | (280) | 甲福明 | (296) |
| 苯丙酸诺龙 | (281) | 格列本脲 | (297) |
| 癸酸诺龙 | (282) | 格列喹酮 | (298) |
| 司坦唑醇 | (282) | 格列齐特 | (298) |
| 羟甲烯龙 | (283) | 格列吡嗪 | (299) |
| 安雄 | (283) | 消渴丸 | (300) |
| 菱必治 | (284) | 木糖醇 | (300) |
| 溴隐亭 | (284) | | |